CLAIMS ONLY

SERIAL NO. | FILING DATE | 121/2(6)

CLAIMS

	<u> </u>														
			AS FILED			1st	AFTER 1st AMENDMENT				AFTER 2nd AMENDMENT				
			IN).	DE	P.	INI	_	DE	_	IND		DE		
	_ 1		L	1										_	
	2			(_	1								_	
	3		<u> </u>			`	<u> </u>							_	
	4				<u> </u>	_	<u> </u>					\Box		_	
İ	5			_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	L			\Box		_	
	<u>6</u> 7	_		-								_		_	
-	<u>'</u>	\dashv		-		-				4		4			
ł	9			7		Ч				-		4		_	
t	10	\neg		┦				\dashv		\dashv		+			
Ī	11	\neg		7		\vdash		\dashv		{		+		_	
Ī	12				-	\neg		-		+		+		_	
	13					\neg		\dashv		7		+		_	
	14					7		+		+		╁			
L	15							7		7		+		_	
L	16	\perp		_		\Box				寸		\top		_	
\vdash	17	- -		4		1		\Box		1		1			
ŀ	18	+		\downarrow		4		4						_	
\vdash	19 20	+		+		4		-		4					
۲	21	┿		+		+		-		4		\perp			
F	22	╁		+				-		4		1			
r	23	+		┿		+		+		+		╀			
r	24	+		+		+		+-		+		+-		4	
r	25	T		+		+		╬		+		╀		4	
Γ	26	7		†		+		+		╁		╀		4	
	27	\top		T		+		+		╁		╁		4	
	28			T		╅		+-		╁		╀╌		┨	
	29	I		I		1		\top		+		┢		┨	
_	30	上				Τ		7		T		-		┨	
_	31	丄				T		7		T		t		1	
_	32	╄		\perp				\mathbf{I}		T		Т		1	
_	33 34	+-		\perp		_								1	
_	35	╁		╀		+-		↓_		L					
_	36	╀╌		╁		╀		+-		┖		_]	
	37	╫		┝		╁		+-		L					
_	38	+		-		╁╌		╆		-				1	
-	39	T		 		+		╁		├				-	
7	40					1		┼-		┝╌		_		1	
-	41	Π				†		_		٣.				ł	
_	12					Τ		1		-				1	
_	13									-				l	
	14							T-				_		l	
_	15	L											_		
_	6	L.													
_	7 8					_									
4											\Box	_			
5									[-I				
	TAL		-+								\dashv				
lN	D.	4	لــــ	_				_ 1			_	1	1		
DE	AL P.	<u> </u>	<u></u>		_			_	Γ			—			
LA LA	AL IMS	[]						-							
						_	_	_		_					

IND. DEP. IND. DEP. IND. DIP. DIP. IND. DIP. DIP. DIP. IND. DIP.	TIMO	Γ-	_	*				 				*		
51		<u> </u>	_					Ľ.				Ι*		
51 52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 69 70 71 72 72 73 74 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96		<u> </u>		INI). ——	DE	P	IN	D.	DE	P	INI	D.	DE
53 54 54 55 56 57 7 58 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 97 98			_			<u> </u>		_						
54 55 56 57 58 59 60 60 61 62 63 64 65 66 67 7 68 69 70 71 71 72 73 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 101 101A			_			<u> </u>								
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100			_											
56		_	_											
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 91 100 TOTAL DEP.			_											
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 100 101 101 101 101 101 101 1														
59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 76 68 69 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98			_											
60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100	I		-		_									
61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL DEP.	ŀ		4		_									
62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100 TOTAL DEP.	-		4		_						\neg			
63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 1707AL DEP.	- }		4		\perp						\neg		_	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 96 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 170AL DEP.	-		4		\perp		[٦	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 1707AL DEP.	-		4		_		\Box				7		٦	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 707AL DEP.	-		1						\top		\neg		7	
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 101AL IND. TOTAL IND.	Ļ		_		\perp				\neg				7	
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 1070TAL IND.			\perp		\perp						7		7	
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 101AL IND. TOTAL IND.	L		1						\top		7		7	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 TOTAL IND.	L		⊥				\Box		T		7		7	
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND.	L	69	\perp						T		7		7	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 TOTAL IND. TOTAL DEP.	L	70	┸				T		\top		1		7	
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 TOTAL IND.	L	71			T		T		+		\top		+	
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	L	72	\perp				\top				+		+	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	L	73			T		\top		\top		╅		╅	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	L	74			Т		\top		╅		+		╅	
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	L	75	1		T			,	7		+		+	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	L	76	I^-		T		\top		+		+		+	
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		77	Τ		T		7		+		+		+	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		78	Т		T		\top		_		+		+	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	L	79	Γ		T		1		1		╁		+	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91		80	Г		T		十		†-		╁		+	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		81	Г		1		╅		+-		╁		╁	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		82			1-		†		\dagger		╁╌		╁	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 101 101 101 101 101		83	Г		1		1		+		╁╴		╁	
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 101 101 101 101 101 101 101	L	84	Г				\top		+		+-		╀	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		85			1		\top		+-		╁╴		+	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	L	86			1		1		1		\vdash		\vdash	
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		87					T		T		†-		\vdash	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	L	88					1		1		\vdash		 	
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	_						Т				\vdash		\vdash	
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	_		_				1				\vdash		-	
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		91	_				1				_		\vdash	
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.							T				-		-	
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		93					T				-		-	
96 97 98 99 100 TOTAL IND.		94					\vdash		_	_			-	
97 98 99 100 TOTAL IND.	_ 5	95					Ι-		_	_		\neg	_	
98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		96					_							
99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	[[97							_		_			
100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	[9	98	_		_		\vdash			\dashv				
TOTAL IND. TOTAL DEP.	9	9			_			\dashv						
TOTAL DEP.	10	00	_	\neg	_					\dashv			-	
TOTAL DEP.	TO	TAL		\dashv	_	\exists		\dashv		-+	_		_	
DEP					_				الر		_			
IUIAL	DE	:P. /			_				_	Γ			-	ľ
CLAIMS CLAIMS	CLA	IMS									_			

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office